Die kranke Pflanze

Volkstümliches Fachblatt für Pflanzenheilkunde.

Monatsblatt der Sächsischen Pflanzenschutzgesellschaft zu Dresden.

3. Jahrgang 1926.

Verantwortlich für die Schriftleitung: Dr. Baunacke, Vorstand der Abteilung Pflanzenschutz an der Staatlichen Landwirtschaftlichen Versuchsanstalt Dresden, Stübelallee 2. — Verlag der „kranken Pflanze“: Sächsische Pflanzenschutzgesellschaft, Dresden-A. 16, Postscheck-Konto Dresden 9830. — Druck von C. Heinrich, Buch- und Steindruckerei, Dresden-N. 6, Kleine Meißner Gasse 4.

Inhaltsverzeichnis.

Aufsätze.

Seite

Krähenplagen und ihre Abwehr . . . 1
Rostkrankheiten des Getreides, Die . 4
— Fortsetzung 32
Schaden an Korbweiden, Ein auffälliger (ill.) 9
Gefahren für die deutsche Bienenzucht, Neue, Schluß 11
Bisamratte, Die Ernährung und wirtschaftliche Bedeutung der 27
— Fortsetzung 72
Speicherschädlinge, Lästige (ill.) . . . 30
Spargelschädlinge, Die Bekämpfung der 47
Ödlandkultivierung durch Hülsenfruchtbau (ill.) 49
Saatenschutz (ill.) 52
Seuchen der Champignonzuchten, Gefürchtete (ill.) 65
Amseln noch den Schutz des Gesetzes? Verdienen die 69
Stachelbeerspanner, Der (ill.) . . . 71
Kirschblüten- oder Zwetschenmotte (Argyresthia ephippiella F.) und ihre Bekämpfung, Die 85
Hederichbekämpfung durch feingemahlenen Kainit 87
Monilia-Krankheit der Obstbäume, Die 88
Amselfrage, Zur 91
Veilchenrostes, Bemerkungen zum diesjährigen ungewöhnlichen Auftreten des 103
Kranke Halmfrucht, Die 105
Unkrautbekämpfung 106
Runkelfliege, Wieder die 108
Jubiläums-Gartenbauausstellung, Der Pflanzenschutz in der 109
— Schluß 129
Amselfrage, Zur 111
— Schluß 130
Kohlweißlinge, Unsere (ill.) 123
Roßkastanienspanners, Über ein starkes Auftreten des 126
Drahtwurm 127
Blattrollen der Kartoffel, Das . . . 144
Sperlingsplage, Zur 146
— Schluß 164
Apfelmotte (Argyresthia conjugella Zell.), Ein wenig bekannter Apfelschädling, die (ill.) 149

Seite

Tätigkeitsbericht 1925/26 der Hauptstelle für Pflanzenschutz Dresden, Aus dem 150
— Schluß 199
Stachelkäfers (Mordellistena beyrodti v. Lengerken) an Orchideen, Auftreten eines (ill.) 161
Saatroggen heuer **gebeizt** werden, Warum muß der (ill.) 170
Brennfleckenkrankheit der Bohnen, Die (ill.) 181
Schädlinge an **Chrysanthemum indicum** 185
Schorfkrankheit der Sellerieknollen (Phoma apiicola Klebahn), Die (ill.) 188
Bisamrattenherde durch Reichs- und Ländervertreter am 22. Oktober 1926, Die Besichtigung sächsischer . 196
Vergrünungserscheinungen an Rittersporn Delphinium hybr. grdfl. (ill.) 197
Schädlinge und **Krankheiten** unserer **Alpenveilchen** (Zyklamen) und ihre Bekämpfung 202
Pflanzenschutzdienst im Freistaate Sachsen und seine **Bedeutung für Pflanzenschutzmittelindustrie, Pflanzenschutzmittelhandel** und **Pflanzenbau**, Der 213

Vogel- und Nützlingsschutz.

Vogelschutz im Rahmen neuzeitlicher Friedhofskunst 12
Sperlingsplage, Zur 38
Eulen, Unsere 55
Kuckuck, Der 74
Meißen, Von unseren 94
Goldafterkalamität infolge Vorhandenseins vieler Katzen 113

Bienenpflege.

Bienenpflege im Januar 13
— im Februar 39
— im März 55
— im April und Mai 75
— im Juni 114
— im Juli 135
— im August 153
— im September 173
— im Oktober 190
— im November 205

Kleine Mitteilungen.

Seite

Schädliche Einflüsse von **Arsenverbindungen auf Bienen**, über . . 15
Winter- oder Sommerkampf im Obstbau 15
Kohlherniebekämpfung, Zur 15
Queckenvertilgung, Zur 15
Pappelschädigung 16
Jahrhundertfeier der „**Flora**" in Dresden 16
Blattschorf des **Ahorns** 40
Grüne Dom der Dresdner Jahresschau, Der 40
Hyazinthenrotz 41
Blattfall bei **Azaleen** 41
Blattrollkranheit, Zur 41
Raupenregen 57
Wanderheuschreckenschwarm, Ein . . 57
Auswintern des **Klees** 58
Bohnenkäfer, Der 77
Johannisbeergallmilbe, Starkes Auftreten der 78
Ausgewintertes Getreide 78
Spritzt die Obstbäume ! 79
Rostigwerden des Selleries 79
Schnaken, Zur Bekämpfung der . . . 95
Rübenbeizung 96
Kohlhernie, Bekämpft die 96
Gespinstmotte am **Spindelbaum** . . 96
Ausstellungskino der Jahresschau, Das 97
Erdbeerblütenstecher, Der 115
Apfelsauger, Der 116
Amselfrage, Zur 116
Maikäferkrieg! 116
Sturmschäden an **Obstbäumen** . . . 117
Meltau des **Weinstocks** 117
Streifenkrankheit der **Gerste** 117
Spargelschädlinge, Zur Bekämpfung der 118
Wühlratte, Zur Fernhaltung der . . 118
Schwarzbeinigkeit der **Kartoffeln** . . 118
Wurmregen, Ein sogenannter . . . 136
Schnecken, Die 137
Ameisen 137
Unwetterschäden in der Gartenbauausstellung 137
Weißfedrige Roggenähren 138
Mangelhafter Auflauf von **Kartoffeln** 138
Faulende Erdbeerfrüchte 138
Wiesenschnaken, Die 138
Fusariumbefall an Roggenähren . . 154
überschwemmte Kartoffeln 155
Pflanzenkrankheiten und **Pflanzenhygiene** auf der Großen Ausstellung Düsseldorf 1926 (Gesolei) 155

Seite

Lebende Stammbäume in der Jubiläums-Gartenbau-Ausstellung Dresden 155
Phytophthora-Fäule der Kartoffelknollen 174
Wieviel Blumen blühen in der Dresdner Jahresschau? 174
Kartoffelkrebs, Der 175
Auflauf des **Wintergetreides**, Der . 207
Kartoffelfäulen 207
Chrysanthemumälchen, Zur Bekämpfung der 207

Pflanzenschutzmittel und -geräte.

Blutlausbekämpfung!, Zur 17
Frühjahrsbeizung, Zur 43
Silesiagrün und **Verstäubungsmittel „Silesia"** 58
„Fixmort" 81
Herbstbeizung, Zur diesjährigen . . 192
Bodenpappe zu Blumenkohl 208

Bücher und Lehrmittel.

Dresdner Gartenbau-Abreißkalender 1926 17
Pilzparasitären Pflanzenkrankheiten, Praktikum der 58
Gesundheitsbescheinigungen im Kartoffelhandel 59
„Reis" 59
Herstellung und Hegung lebender Hecken, Die 79
Wo Vogelsang, da Erntesegen! . . . 80
Höntschs Gartenbaukalender 1926 . . 80
Dünger-Fibel 118
Studium der organischen Chemie, Einführung in das 119
Pflanzenphotographie, Anleitung für die 119
Rebschädlinge und ihre neuzeitliche Bekämpfung 139
Maschinenkunde, Gärtnerische . . . 156
Schädlingsbekämpfung im Obst- und Gemüsebau, Neuzeitliche 156
Bau und Leben der Pflanze, eine Botanik des Praktikers 175
Der Gebrauch der Arsenmittel im deutschen Pflanzenschutz. Ein Rückblick und Ausblick unter Verwertung der ausländischen Erfahrungen . . 176
Die chemischen Pflanzenschutzmittel, ihre Anwendung und Wirkung . . 176
Nützlinge im Gartenbau unter besonderer Berücksichtigung von Vogelschutz und Bienenzucht 177

Seite

Der Steingarten, seine Anpflanzung und Pflege 177
Innere Therapie der Pflanze, Die . 192
Phänologie und ihre Bedeutung, Die 209
Krankheiten der Zuckerrübe, Taschenatlas der 228
Feinde des Zuckerrübenbaues, Die kleinen 228

Aus dem Pflanzenschutzdienste.

An unsere Berichterstatter 16, 42, 60, 80, 97, 119, 139, 157, 177, 193, 209
Krähenplage, Die Überhandnahme der 42
Apfelernte 1926 gefährdet! 42
Fruchtfäule des Stein- und Kernobstes, Bekämpft die 43
Mäuseplage, Die 43
Kartoffelkrebs, Kontrolle der Kartoffeleinfuhr auf 59

Seite

Untersuchungen von **Pflanzensendungen** für das Ausland und von Gartenbauanlagen 81
Gesundheitszeugnisse von Saatkartoffeln, Kostenberechnung für . . 120
Kartoffelkrebsgefahr, Erneute . . . 157
Bisamratte, Die. 177
Bekämpfung von Kulturpflanzenschädlingen, Zur 177

Nachrichten der Sächsischen Pflanzenschutzgesellschaft.

Mitgliederbeiträge 23, 181
2. Mitgliederhauptversammlung, Die 23
Berichtigung 25
Einladung 162
Zur gefl. Beachtung! 195
Mitglieder, Unsere 211

Der Weidenkahnspinner (Halias chlorana, L.).

Abb. 1. Raupengespinst, sich entwirrend. — Abb. 2. Desgleichen, noch geschlossen, und Kokon. — Abb. 3. Raupe (vergrößert). — Abb. 4. Puppe in natürlicher Größe. — Abb. 5. Desgleichen, doppelt vergrößert. — Abb. 6. Falter in natürlicher Größe. — Abb. 7. Desgleichen, doppelt vergrößert. — (Nach der Natur von Kunstmaler W. Schröter.)